



## Fauna impactada: en las carreteras y caminos de Chile

Contacto: [faunaimpactada@gmail.com](mailto:faunaimpactada@gmail.com)



El proyecto "Fauna impactada en las carreteras y caminos de Chile" es un proyecto que surge bajo la necesidad de conocer el impacto que tiene el tránsito de vehículos en las carreteras y caminos sobre la fauna de vertebrados chilenos (aves, reptiles, anfibios y mamíferos). Es un proyecto que se realiza por primera vez en nuestro país y es de carácter colaborativo, donde los voluntarios serán fundamentales en la generación del conocimiento con miras a obtener un panorama nacional de la fauna afectada en carreteras y caminos.

### Objetivos:

- 1) Conocer las especies y taxa que actualmente están siendo afectadas por las carreteras y caminos de nuestro país.
- 2) Determinar los sitios de concentración de impactos para los distintos niveles taxonómicos.
- 3) Generar el primer cuerpo de evidencias sobre fauna impactada en las carreteras y caminos de Chile con el fin de promover y sugerir estrategias para disminuir los atropellos de fauna.

### Resultados esperados:

A corto plazo, esperamos generar información para ser sometidas a revistas científicas de corte nacional e internacional, así como noticias en periódicos nacionales de algunos resultados interesantes y/o relevantes para la conservación de fauna en nuestro país. A mediano y largo plazo, esperamos desarrollar el primer atlas de esta temática en nuestro país, por lo que creemos es sumamente importante la colaboración de cada persona que se suma a esta iniciativa, cuyos nombres se encontrarán en cada documento público generado por nuestro equipo.

Si quieres apoyar a esta iniciativa, recuerda que tu seguridad es lo más importante y si ves un animal muerto en carretera y crees que es posible coleccionar la información, toma las precauciones necesarias como:

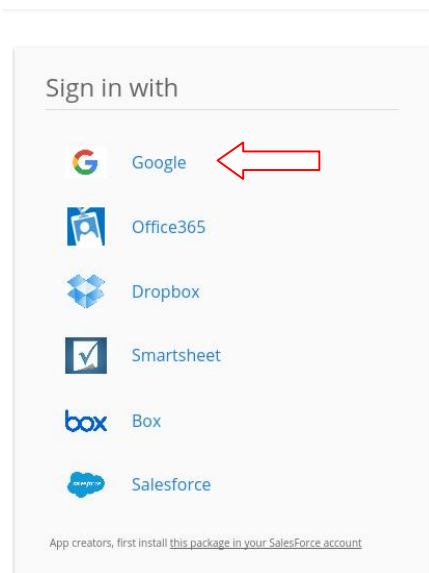
- Estacionar bien tu vehículo con las señales de precaución de tu auto encendidas.
- Usar tu chaleco reflectante, de acuerdo a la normativa vigente.
- No posicionarte en la carretera si el tráfico es peligroso.

## Instalación de la aplicación en tu dispositivo móvil

Se debe instalar la aplicación AppSheet desde Play Store (Android) o iTunes (iOS)



Luego de instalada la aplicación y al momento de abrirla, pedirá iniciar sesión mostrando la siguiente pantalla:

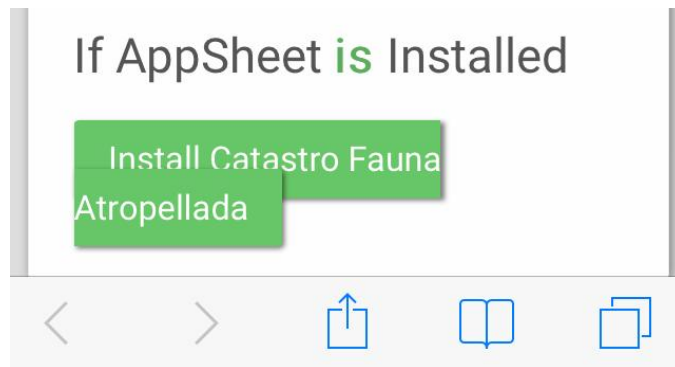


Se debe iniciar sesión con su cuenta de Google (Gmail), esta acción es completamente necesaria, ya que de esta forma se compartirán los datos con la matriz que se encuentra en Google Drive

Luego, hacer click en link de instalación:

<https://www.appsheet.com/newshortcut/16162bc1-2115-4998-af3e-f7581dd28524>

Aparecerá una pantalla donde se puede leer "Install Catastro Fauna Atropellada"



Se debe hacer click en "Install Catastro de Fauna"; en sistema operativo Android, generalmente crea un acceso directo al instalar la aplicación, en caso de que no sea así, al entrar en la aplicación, en el botón de menu (esquina superior izquierda) está la opción "Add a shortcut" para crear un acceso directo. En iOS, preguntará por la opción de agregar un marcador a la pantalla de inicio y se deben seguir las instrucciones para agregar el marcador. Con esta acción, se crea un acceso directo a la aplicación desde la pantalla de inicio.

El acceso directo se ve como la siguiente figura:



Y listo, ya está instalada la aplicación !!

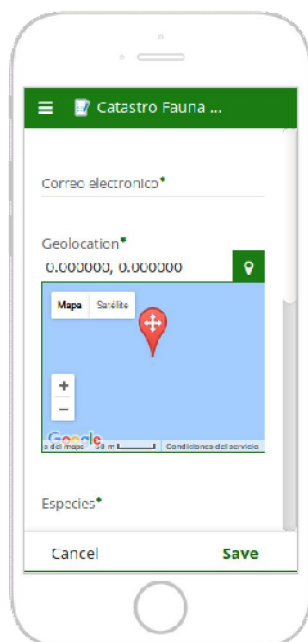
## Ingreso de Datos

Antes de abrir la aplicación, se debe activar la ubicación (GPS)

Luego se debe ingresar a la aplicación y rellenar las casillas con la información solicitada; casillas marcadas con asterisco (\*) significa que deben ser llenadas obligatoriamente

Correo electrónico: la dirección de correo electrónico de quien está ingresando los datos

Geolocation: Muestra la ubicación en el mapa de forma automática



Especie: Nombre de la especie(s) de la cual se va a tomar registro, si se desconoce la especie, escribir "ND" (No Determinado).

Cantidad: Número de individuos observados

Comentarios: Cualquier comentario que sirva para el análisis posterior, por ejemplo, si no se pudo reconocer la especie, si eran más de una especie o cualquier información que se crea pueda ser importante para el registro

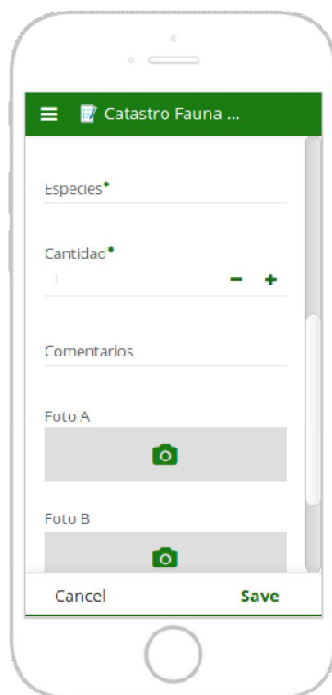
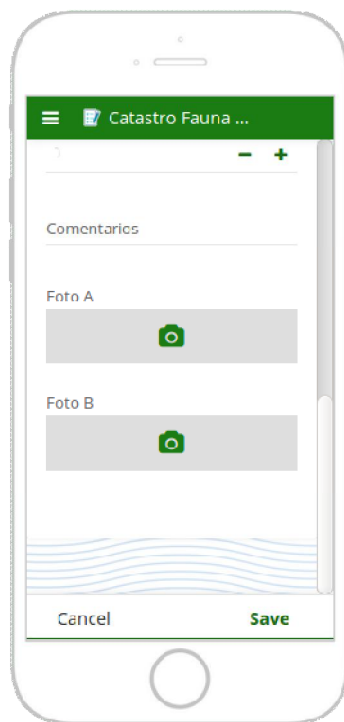


Foto A y B: Tomar fotografías con la cámara del dispositivo móvil para tener imágenes de respaldo para cada registro



Posterior a la toma de la Foto B, la información debería subirse de forma automática, si no sucede así, se debe hacer click en Save y la información será subida cuando se disponga de conexión a internet

Cualquier duda comunicarse a:  
faunaimpactada@gmail.com

---

De todas formas la información también puede subirse desde tu computador y con el mismo formato en el siguiente link:

<https://www.appsheet.com/start/16162bc1-2115-4998-af3e-f7581dd28524>

*Si cuentas con datos de atropellos de fechas anteriores, ingrálalos desde tu computador y en la casilla "comentarios" ingresa la fecha del registro.*

Búscanos en las redes sociales:

Fanpage: Fauna impactada en las carreteras y caminos de Chile.

[https://www.facebook.com/Fauna-impactada-en-las-carreteras-y-caminos-de-Chile-239264359946717/?notif\\_id=1515422988119916&notif\\_t=page\\_fan](https://www.facebook.com/Fauna-impactada-en-las-carreteras-y-caminos-de-Chile-239264359946717/?notif_id=1515422988119916&notif_t=page_fan)

Researchgate:

<https://www.researchgate.net/project/Fauna-Impactada-en-las-carreteras-de-Chile>

Colaboradores:

